

Prior to use, carefully read the instructions for use.
EN

GC Fuji PLUS™ CAPSULE

RADIOPAQUE REINFORCED GLASS IONOMER LUTING CEMENT IN CAPSULES

Take care only by a dental professional in the recommended indications.

RECOMMENDED INDICATIONS

- Cementation of metal-based inlays, onlays, crowns and bridges
- Cementation of resin inlays, onlays, crowns and bridges
- Cementation of all ceramic inlays
- Cementation of high strength (zirconia based) all ceramic crowns and bridges
- Cementation of metal, ceramic and fiber posts

CONTRAINDICATIONS

- Pulp capping.
- Avoid use of the product in patients with known allergies to glass ionomer cement, methacrylate monomer or methacrylate polymer.

DIRECTIONS FOR USE

Powder / Liquid ratio (g/g)	0.36 / 0.18
Mixing time (sec.)	10"
Working Time (23 °C / 73°F) (min., sec.)	2'00"
Finishing Time (37°C / 99°F, after seating the restoration) (min., sec.)	4'15"

TOOTH PREPARATION

- Prepare tooth in usual manner. For pulp capping use calcium hydroxide.
- Clean the prepared teeth with pumice and water.

Note:
Apply GC Fuji PLUS CONDITIONER for 20 seconds using a cotton pellet or sponge.

c) Remove excess cement. Remove excess cement by blowing air or cotton pellet or gently bowing with an oil-free air. DO NOT DESICCATE. Best results are obtained when prepared surfaces appear glossy (glistening).

RESTORATION PLACEMENT

Make sure that the restoration is pretreated and handled according to the manufacturer's instructions.

CAPTURE ACTIVATION AND MIXING

- After activation, shake the capsule or tap its side or a hard surface to loosen the powder (Fig. 1).

OPENING THE CAPSULE

- Open the capsule, push the plunger until it is fully depressed with the main body and hold down for 2 seconds (Fig. 2).

Note:
1) Ensure the plunger is fully pressed to avoid the incorrect mixing ratio of powder and liquid.

2) The capsule should be activated just before mixing and used immediately.

3) Immediately set it into a mixer for 10 seconds (+/- 4,000 RPM) (Fig. 3).

Note:
When using a rotational mixing device, it is recommended not to use the centrifuge option.

DISPENSING

- Immediately remove the mixed capsule from the mixer and add it into the GC CAPSULE APPLICATOR.

4) Make two clicks to prime the capsule (Fig. 4). To adjust the direction of the nozzle, hold the applicator and capsule towards you and turn the capsule body.

c) Extract directly into the restoration (Fig. 5).

To remove the used capsule, push the applicator release button. Twist and pull upwards.

CEMENTATION

a) Coat the internal surface of the restoration with sufficient cement and set immediately. The working time is 2 minutes from start of mixing at 23°C (73°F). Higher temperatures will shorten working time.

For more complex procedures requiring longer working time, it is recommended to refrigerate the capsules in the original aluminum foil at a cool and dark place 4-25°C (39.2-77.0°F).

b) Maintain moderate pressure.

c) Start removing excess cement when the excess cement feels rubbery (Fig. 6).

d) Finishing can be started 4 minutes 15 seconds after seating the restoration.

STORAGE

Recommended for optimal performance, store the capsules in the original aluminum foil in a cool and dark place 4-25°C (39.2-77.0°F).

SHADES

Yellow

13 (Vita® shade)

Vita® is a registered trademark of Vita Zahnfabrik, Bad Säckingen, Germany.

PACKAGE

50 capsules

Average contents per capsule: 0.36 g powder and 0.18 g (0.16 mL) liquid

Minimum net volume of mixed cement per capsule: 0.19 mL

Option: GC CAPSULE APPLIER (1 piece)

CAUTION

- In case of contact with oral tissue or skin, remove immediately with a sprayer and flush with water. To avoid staining a rubber band under COCOA BUTTER can be used to isolate the operation field from the skin or oral tissue.

2. In case of contact with eyes, flush immediately with water and seek medical attention.

3. GC PLUS CONDITIONER contains 2% Ferric Chloride. It is not recommended to use GC Fuji PLUS CONDITIONER in combination with products containing Epinephrine as this may stain oral tissue.

4. Do not use GC Fuji PLUS CAPSULE in combination with eugenol as eugenol may hinder GC Fuji PLUS CAPSULE

5. This product is not indicated for filling or core build-up.

6. In rare cases the product may cause sensitivity in some people. If any such reactions are experienced, discontinue the use of the product and seek a physician.

7. Personal protective equipment (PPE) such as gloves, face masks and safety eyewear should always be worn.

Some products referenced in the present IFU may be classified as hazardous according to GHS. Always familiarize yourself with the safety data sheets available at:

<http://www.gceurope.com>

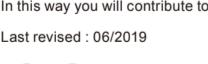
They can also be obtained from your supplier.

Undesired effects:

If you become aware of any kind of undesired effect, reaction or similar adverse effect of use of this product, including those not listed in this instruction for use, please report them directly through the relevant vigilance system, by selecting the proper authority of your country accessible through this link: http://www.europa.eu/eu/growth/sectors/medical-devices/contacts_en as well as to our internal vigilance system: vigilance@gc.dental

In this way you will contribute to improve the safety of this product.

Last revised : 06/2019



MANUFACTURED BY
GC CORPORATION

701-1 Nakashima-cho, Isesaki-ku, Tokyo 174-8585, Japan

DISTRIBUTED BY
GC CORPORATION

3001 Leaven, Belgium TEL: +32 16 74 10 00

PRINTED IN JAPAN

Prior to use, carefully read the instructions for use.

EN

Преди употреба, внимателно прочетете инструкции за употреба.

BG

Prije uporabe, вниматelno pročitajte način rada.

CS

Před použitím si pečlivě přečtěte návod k používání.

HR

Prije uporabe pažljivo pročitajte upute za uporabu.

HU

Használálat előtt az útmutatót olvassa fel figyelemesen!

PL

Pri užitím zopřečejte uvažně instrukciu o použití.

RO

Inainte de utilizare, citiți cu atenție instrucțiunea de folosire.

RU

Внимательно прочтите инструкцию перед применением.

RU

Prior to use, carefully read the instructions for use.

EN

GC Fuji PLUS™ CAPSULE

RENTGENOKONTAKTEN PODSILEN GLAS-IONOMER FIXAČNÍ CEMENT V KAPSULÍCH

ZA CEMENTIRANJE U KAPSULAMA

K použití pouze ve stomatologické praxi v doporučených indikacích.

PREPORČENÉ INDIKACE

1. Cementování metalických výplňek, onlays, korun a mostůk.

2. Cementování v kompozitních výplňek, onlays, korun a mostů.

3. Cementování keramických výplňek.

4. Cementování vysokého mimořadného zirkoniového korunkového a keramického korunkového a mostového materiálu.

5. Cementování keramických korunkových a mostových výplňek.

KONTRAINDIKACIJE

1. Přípravu sůlky.

2. Izolaci výplňek a mostovek.

3. Využití výplňek a mostovek s metakrilátovým polymérem.

4. Využití výplňek a mostovek s metakrilátovým polymérem.

5. Využití výplňek a mostovek s metakrilátovým polymérem.

KONTAINDRÁKACIE

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

3. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

4. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

5. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

KONTRAINDIKÁCIE

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

3. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

4. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

5. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

KONTRAINDIKĀCIJA

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

3. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

4. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

5. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

KONTRAINDIKĀCIJA

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

3. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

4. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

5. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

KONTRAINDIKĀCIJA

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

3. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

4. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

5. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

KONTRAINDIKĀCIJA

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

3. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

4. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

5. Využitie výplňiek a mostoviek s metakrilátovým polymérom.

KONTRAINDIKĀCIJA

1. Prípravu súlky.

2. Izoláciu výplňiek a mostoviek.

Pred použitím si dôkladne prečítejte návod na použitie.

SK

GC Fuji PLUS™ CAPSULE

RADIOOPAČNÝ ZOSILNENÝ SKLOKONOMERNÝ FIXAČNÝ CEMENT V KAPSULACH

Na použitie len v stomatologickej praxi v doporučených indikáciách.

- DOPORUČENÉ INDIKÁCIE:**
- Cementovanie krycích typov kovových inlejí, onlejí, korunkiek a mostíkov.
 - Cementovanie všetkých typov živčivých inlejí, onlejí, korunkiek a mostíkov.
 - Cementovanie všetkých keramických inlejí.
 - Cementovanie všetkých korunkiek a mostíkov vyrobených z keramiky s vložkou z metálky (inlay, onlay).
 - Cementovanie kovových, keramických čapov a čapov vystužených sklenenými vláknenami (fiber posts).

- KONTRAINDIKÁCIE:**
- Záležitost pulzov.
 - Nepoužívanie tento produkt u pacientov so známy alergiou na sklokonomerový cement, metakrátový monomér alebo metakrátový polymer.

NAVOD NA POUŽITIE

Prášok/kvetuľa pomer (g/g)	0,36 / 0,18
Čas mešania (sek.)	10"
Delový čas (pri 23°C) (min., sek.)	2'00"
Pričetí časa za obdobenie (37°C / 99°F, nakon postupenia protetického) (min., sek.)	4'15"
Záležitost konáreňnej opracovaciej (37°C / 99°F, po nasadení náhrady) (min., sek.)	4'15"

Záležitost konáreňnej opracovaciej (37°C / 99°F, po nasadení náhrady) (min., sek.)

4'15"

1. PRÍPRAVKA A VYDÝCHANIE

- a) Prípravku vždy beznájomne využívajte. Na prekrytie prášku použite hydroxid vapentan.
- b) Vydiťte prípravok zub pemzou a vodou.
- Zočerpávate týčinku alebo špongiu aplikujete.

c) Dokádajte opäťnou vodu. Prebytok vlnkostí odstraňte vlnkotopom alebo vysušte vlnky bezloživým vzduchom.

NEPRESUŠUJTE.

Najlepšie výsledok dosiahne, keď sa prípravok použije javi vlnky (lesk).

2. ULOŽENIE A NÁHRADY

Uložite sa, že nahrad je zložená a predpravená podľa inštrukcií výrobcu.

3. AKTIVÁCIÁ A KAPSULE A MIEŠANIE

a) Aktiváciu kapsule zatráste alebo s houklej na aktívnu povrch, aby sa uvoľní príčok (obr. 1).

b) Kapsulu aktívne upínajte zatačením piesta do houklej telefónu a podržte ho 2 sekundy (obr. 2).

c) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

d) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja.

e) Vložte do mriežky prístroja (obr. 3).

f) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

g) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 4).

h) Vložte do mriežky prístroja (obr. 5).

i) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

j) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 6).

k) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

l) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 7).

m) Vložte do mriežky prístroja (obr. 8).

n) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

o) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 9).

p) Vložte do mriežky prístroja (obr. 10).

q) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

r) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 11).

s) Vložte do mriežky prístroja (obr. 12).

t) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

u) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 13).

v) Vložte do mriežky prístroja (obr. 14).

w) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

x) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 15).

y) Vložte do mriežky prístroja (obr. 16).

z) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

aa) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 17).

bb) Vložte do mriežky prístroja (obr. 18).

cc) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

dd) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 19).

ee) Vložte do mriežky prístroja (obr. 20).

ff) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

gg) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 21).

hh) Vložte do mriežky prístroja (obr. 22).

ii) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

jj) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 23).

kk) Vložte do mriežky prístroja (obr. 24).

ll) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

mm) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 25).

nn) Vložte do mriežky prístroja (obr. 26).

oo) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

pp) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 27).

qq) Vložte do mriežky prístroja (obr. 28).

rr) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

ss) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 29).

tt) Vložte do mriežky prístroja (obr. 30).

uu) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

vv) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 31).

ww) Vložte do mriežky prístroja (obr. 32).

xx) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

yy) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 33).

zz) Vložte do mriežky prístroja (obr. 34).

aa) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

bb) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 35).

cc) Vložte do mriežky prístroja (obr. 36).

dd) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

ee) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 37).

ff) Vložte do mriežky prístroja (obr. 38).

gg) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

hh) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 39).

ii) Vložte do mriežky prístroja (obr. 40).

jj) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

kk) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 41).

ll) Vložte do mriežky prístroja (obr. 42).

mm) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

nn) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 43).

oo) Vložte do mriežky prístroja (obr. 44).

pp) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

qq) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 45).

rr) Vložte do mriežky prístroja (obr. 46).

ss) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

tt) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 47).

uu) Vložte do mriežky prístroja (obr. 48).

vv) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

ww) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 49).

xx) Vložte do mriežky prístroja (obr. 50).

yy) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

zz) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 51).

aa) Vložte do mriežky prístroja (obr. 52).

bb) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

cc) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 53).

dd) Vložte do mriežky prístroja (obr. 54).

ee) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

ff) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 55).

gg) Vložte do mriežky prístroja (obr. 56).

hh) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

ii) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 57).

jj) Vložte do mriežky prístroja (obr. 58).

kk) Poznámka: Ak je piest úplne zatačený, aby sa skontroluje možnosť zmenšenia prášku a vložky.

ll) Kapsulu aktívne lespe pred miešaním a potom vložte do mriežky prístroja (obr. 59).